Tweede Kamer der Staten-Generaal

2

Vergaderjaar 2014–2015

33 529 Gaswinning Groningen-veld

Nr. 175 **BRIEF VAN DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN**

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer der Staten-Generaal

Den Haag, 24 juni 2015

In de Regeling van Werkzaamheden van 23 juni jl. heeft uw Kamer verzocht om alle rapporten te ontvangen die aan het eind van het advies van Staatstoezicht op de Mijnen worden genoemd (zie bijlage 1 voor een overzicht) (Handelingen II 2014/15, nr. 99). Hierbij stuur ik uw Kamer de rapporten[1]. Deze rapporten zijn openbaar en tevens te vinden op www.SodM.nl.

Daarnaast verleen ik uw Kamer middels deze brief toestemming om Staatstoezicht op de Mijnen en de commissie Meijdam uit te nodigen voor de technische briefing die uw Kamer op 29 juni a.s. wil organiseren.

De Minister van Economische Zaken,
H.G.J. Kamp

[1] Raadpleegbaar via www.tweedekamer.nl.

kst-33529-175
ISSN 0921 - 7371
’s-Gravenhage 2015

Bijlage 1:

Rapporten genoemd aan het eind van het advies van Staatstoezicht op de Mijnen

Rapporten van NAM

1. Hazard and Risk Assessment for Induced Seismicity Groningen, Study 1 Hazard Assessment, 1 mei 2015.
2. Hazard and Risk Assessment for Induced Seismicity Groningen, Study 2 Risk Assessment, 1 mei 2015.
3. Hazard and Risk Assessment for Induced Seismicity Groningen, Study 1 Hazard Assessment; Additional scenario's integrated, 26 mei 2015.
4. Hazard and Risk Assessment for Induced Seismicity Groningen, Study 2 Risk Assessment, 26 mei 2015.
5. Note on an additional production schedule, 28 mei 2015.
6. Maximum likelihood estimates of b-value for induced seismicity in the Groningen field, C.K. Harris & S.J. Bourne, Restricted Draft Report, 1 mei 2015.
7. An activity rate model of induced seismicity within the Groningen field, S.J. Bourne & S. Oates, Restricted Draft Report, 1 mei 2015.
8. Statistical methodology to test for seasonal variation in rates of earthquakes in the Groningen field, S. Bierman, R. Paleja & M. Jones, Restricted Draft Report, 1 mei 2015.
9. Activity rate Loppersum, R. Paleja, M. Jones, D. Randell & S. Bierman, Restricted Draft Report, 1 mei 2015.

Rapporten van TNO

10. Briefrapport «Plaatsgebonden individueel risico van panden in het invloedsgebied van het Groningenveld», 26 mei 2015.
11. Recent developments on the seismicity of the Groningen field in 2015, TNO-report: TNO 2015 R10755, 29 mei 2015.

Rapporten van CBS

12. Phase 1 update May 2015: trend changes in ground subsidence in Groningen, F.P. Pijpers & D.J. van der Laan, 29 mei 2015.
13. Phase 1 update May 2015: significance of trend changes in tremor rates in Groningen, F.P. Pijpers, 13 mei 2015.

Rapport KNMI

14. KNMI Review of three reports by NAM, D. Kraaijpoel, J. Spetzler & B. Dost, 26 mei 2015.

Rapporten TU Delft

15. GNSS Processing Groningen – Fase 1, H. van der Marel, 30 april 2015.
16. Bodemdalingsvariabiliteit uit InSAR data, Een studie naar haalbaarheid van het gebruik van »secundair» bodemdalingssignaal en haar relatie tot aardbevingen in Groningen, R.F. Hanssen, mei 2015.

Overige documenten

17. Impact assessment Nederlandse Praktijk Richtlijn; Aardbevingsbestendig bouwen, Stuurgroep NPR, 8 januari 2015.
18. Technical Addendum to the Winningsplan Groningen 2013 Subsidence, Induced Earthquakes and Seismic Hazard Analysis in the Groningen Field, NAM, november 2013.
19. Besluit van de Minister van Economische Zaken tot instemming met het gewijzigd winningsplan Groningenveld, 29 januari 2015.
20. NAM, Overview PGA Hazard maps for SodM, 12 juni 2015.

N.B. Op enkele rapporten staat aangegeven dat het gaat om een (vertrouwelijk) concept. De bijgaande rapporten zijn echter alle definitieve versies.